## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/DE2004/002131

A. KLASSI IPK 7	FIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES B24B23/02 B24B45/00 B27B5/32				
	ternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klas	ssifikation und der IPK			
	RCHIERTE GEBIETE ter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbo	ole )			
IPK 7	B24B B27B B23D	,			
Recherchier	de aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	weit diese unter die recherchierten Gebiete	fallen		
Während de	er internationalen Recherche konsulukerte elektronische Datenbank (N	ame der Datenbank und evtl. verwendete	Suchbegriffe)		
EPO-In	ternal				
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN				
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe	e der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.		
Р,Х	WO 03/097299 A (ROBERT BOSCH GMBH; TYROLIT SCHLEIFMITTEL SWAROVSKI K.G; HOFMANN, ALBRE) 27. November 2003 (2003-11-27) Abbildung 2		1-5,9,10		
A	DE 101 36 459 A1 (ROBERT BOSCH GM TYROLIT-SCHLEIFMITTELWERKE SWAROV SCHWAZ) 13. Februar 2003 (2003-02 in der Anmeldung erwähnt Abbildung 2	SKI KG,	1-10		
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen					
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :</li> <li>"A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>"E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</li> <li>"L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)</li> <li>"O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht gen Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist</li> <li>"Yeröffentlichung, die Witglied derselben Patentfamilie ist</li> <li>"A' Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugru</li></ul>					
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts					
1	11. Februar 2005 18/02/2005				
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde  Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  NL – 2280 HV Rijswijk  Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl,					
	Fax: (+31-70) 340-3016 Gelder, K				

1

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE2004/002131

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 03097299	Α	27-11-2003	DE WO	10222292 A1 03097299 A1	04-12-2003 27-11-2003
DE 10136459	A1	13-02-2003	CN CZ WO DE EP JP US	1464818 T 20030851 A3 03011527 A1 10293322 D2 1414620 A1 2004521770 T 2004012160 A1	31-12-2003 14-01-2004 13-02-2003 11-11-2004 06-05-2004 22-07-2004 22-01-2004

## INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No.

I. CLASSIFICATIO	ON OF	SUBJECT MATTE	R (if more than one classi	fication symbol applies, indicate all) <sup>6</sup>		
According to International Patent Classification (IPC) or to both National Classification and IPC						
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •				••		
II. FIELDS SEARC	- NED		<del></del>			
II. FIELDS SEAK	יחנט	<del> </del>				
OL '''				ntation Searched 7	<u> </u>	
Classification sy	stem		<del></del>	Classification Symbols		
	•					
<u> </u>				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
				than Minimum Documentation are included in the Fields Searched <sup>8</sup>		
III DOCUMENT	T CO1	ISIDERED TO BE	nr. m			
	2 CON				12	
Category*	-	Citation of Do	cument, 11 indicate releva	nt passages where appropriate 12	Relevant to Claim No. 13	
•	1			•		
					· .	
	]					
					·	
		٠				
	i					
•			•			
			•			
				•		
Special category	ries of	cited documents:	10	MON lake dearway a shipted of the	Aberiahanaki sali Silan dan	
"A" document de considered to	efining o be of	the general state f particular releva	of the art which is not ince	"I" later document published after or priority date and not in con- cited to clarify the principle or invention	lict with the application but	
"E" earlier document but published on or after the international filing date				"X" document of particular relevan cannot be considered novel or	ce; the claimed invention cannot be considered to	
<ul> <li>"L" document which may cast doubt on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)</li> <li>"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means</li> </ul>		"Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art				
				"P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed		
IV. CERTIFICA				a document member or same pa	cht family	
Date of the Actual Completion of the International Search			nternational Search	Date of Mailing of this International Search Report		
International Search Authority				Signature of Authorized Officer		
		<u></u>				

## ANNEX TO THE INTERNATIONAL SEARCH REPORT OF INTERNATIONAL PATENT APPLICATION NO.

This annex lists the patent family members relating to the patent documents cited in the above-mentioned international search report. The members are as contained in the European Patent Office EDP file on

The European Patent Office is in no way liable for these particulars which are merely given for the purpose of information

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
·	·		
*		·	
	•		
	·		·
·			
			·
			·
		•	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

For more details about this annex: see Official Journal of the European Patent Office, No. 12/82